



# 電波望遠鏡で挑む ブラックホール

の撮影



Copyright: EHT Collaboration, Satoki Matsushita, Lu et al. 2023; composition by F. Tazaki

ゲスト 小山 翔子さん

新潟大学自然科学系数理物質科学系列・創生学部

2019年4月、イベント・ホライズン・テレスコープ (EHT) は人類史上初めてブラックホールの撮影に成功しました。地球上に点在する複数の電波望遠鏡を繋ぎ合わせてブラックホール撮影に挑む国際プロジェクトについて、最新成果を交えながら紹介します。

**2024年6月29日 (土) 15時30分～17時00分**

会場: ジュンク堂書店新潟店 地下1階 カフェ 「Waiz プラチカ」

参加費: 1000円 (飲み物1杯付き、高校生以下は無料)



お申し込み: ジュンク堂書店新潟店レジカウンター (新潟市中央区笹口1-1 プラチカ1)

電話: 025-374-4411 (予約時に飲み物を指定ください)

サイエンスカフェ Web サイト (<http://www.ecosci.jp/n-cafe/>) からEメールで